

## 大学 ICT 推進協議会 平成 24 年度部会事業報告書

### 1 部 会

部会名称	学術・教育コンテンツ共有流通部会
担当理事	深澤 良彰
主 査	山田 恒夫

### 2 平成 24 年度の事業内容

月 日	事 業 内 容
2012 年	
5 月 31 日	AXIES 総会（東京・山上会館）【逸村副査・部会紹介】
6 月 8 日	第 1 回部会定例会議・第 1 回部会研究会（東京・NII）【NII オープンハウスの一部として共催】
8 月 21 日	第 2 回部会研究会（東京・創価大学）【大学 e ラーニング協議会(UELA)との共催】
10 月 16 日	AAOU2012 OER 公開セミナー（主催：放送大学・AAOU）を後援
11 月 30 日	第 3 回部会研究会（東京・秋葉原 UDX）
2013 年	
2 月 24・25 日	第 4 回部会研究会（福岡・九州大学）【放送大学、九州大学、GLOBE との共催】

### 3 上記事業内容の成果

#### 3.1 AXIES-csd 2012 年度第 1 回研究会（2012/06/08、東京・NII）

2012 年 6 月 8 日（金）16:00-18:00 学術総合センター202・203 会議室において、国立情報学研究所オープンハウスイベントを後援する形式で、2012 年度第 1 回研究会を開催しました（ご担当：山地委員）。講演題目・講師の先生方は下記の通りです（敬称略）。

「電子ブッカー学術電子教科書・教材の新しい流通」	
セッション 1（15:00-16:15）	
千葉大学アカデミックリンクセンターの活動（15 分）	竹内比呂也（千葉大学）
九州大学附属図書館付設教材開発センターの活動（15 分）	井上 仁（九州大学）
教員が必要とする電子教材流通のあり方（15 分）	長丁光則（大日本印刷）
JEPA 絶版本プロジェクトについて（15 分）	三瓶 徹（日本電子出版協会）
機関リポジトリにおける教育用コンテンツの取り組み（15 分）	武田英明（国立情報学研究所）
セッション 2（16:15-17:00）	
パネルディスカッション	司会：山地一禎（国立情報学研究所） パネリスト：セッション 1 講演者＋山田恒夫（放送大学）

これまで国立情報学研究所、大学図書館、出版社が中心となって進めてこられた、諸事業、教育コンテンツ観、開発流通モデル、あるいは今後の展望を知ることができ、大変有意義でした。

参加人員： 計測せず

### **3.2 AXIES-csd 2012 年度第 2 回研究会 (2012/08/21、東京・創価大学)**

2012 年 8 月 21 日 (火) 10:00~17:40、東京・創価大学 (東京都八王子市丹木町 1-236) にて、大学 e ラーニング協議会(UELA)との共催、大学コンソーシアム八王子、日本 Moodle 協会(MAJ)の後援という形式で、AXIES-csd 部会 2012 年度第 2 回研究会を開催しました (ご担当: 大西委員)。今回のテーマは教材共有と小テスト作成でした。

#### **【開催趣旨】**

ICT (情報通信技術) を活用した学習・教育は多くの教育機関で実践中である。使用される ICT 教材は、各機関の教育事情に応じて整備され、実際の学習や教育に活用されているが、「教材共有と流通」の立場からは、様々な粒度の学術・教育コンテンツを検討する必要がある。 午前のワークショップ研究会では、利活用可能な教材・素材として「小テスト」を取り上げ、LMS 未経験者~小テストの活用していない方 (教員・技術職員・TA) を対象に、Moodle を活用したワークショップ「小テスト作成入門」を開催する。また、ワークショップ内の時間が許す範囲で、必要に応じて意見交換を行う。 午後は、大学 e ラーニング協議会と共催し、富山大学における小テスト作成方法についてご講演を頂きます。続く、大学 e ラーニング協議会の「教材共有検討部会」はじめとする 3 部会の活動報告や意見交換には、両協議会参加の有無を問わず自由に参加できます。最後に、学術・教育コンテンツ共有流通部会の紹介を行います。

#### **【1】AXIES ワークショップ「教材共有のための小テスト制作入門(Moodle)」**

内容: Moodle を実際に使用し、小テストを作成する入門ワークショップ

日時: 2012 年 8 月 21 日 (火) 午前 10:00~12:00

場所: 創価大学 (東京都八王子市丹木町 1-236) B 棟 (教育学部棟)

講師: 九州工業大学 学習教育センター 大西 淑雅

対象: LMS 未経験者~小テストを活用していない方 (教員・技術職員・TA)

定員: PC 教室の都合上、20 名

#### **【2】UELA 全体会議、UELA 分科会、AXIES 紹介**

日時: 2012 年 8 月 21 日 (火) 午後 1:00-5:40

場所: 創価大学 (東京都八王子市丹木町 1-236) 大教室棟 S201 教室

#### **UELA 全体会議**

13:00~ 会長挨拶・会場大学挨拶

13:10~ 会場大学事例紹介(20 分)

13:40~ UELA・AXIES 共催 基調講演「Moodle の小テストやアンケートの質問の一括作成と授業改善」

富山大学総合情報基盤センター 教授 木原 寛 氏

14:10~ 大学間連携共同教育推進事業について

14:30~ 今後の協議会の活動について

15:10~17:40 UELA 分科会&AXIES 紹介 (どなたでも参加できます)

第 1 分科会報告 (ユーザインターフェイスとシステム連携検討部会)

第 2 分科会報告 (ポートフォリオによる教育支援検討部会)

第 3 分科会報告 (教材共有検討部会)

AXIES 学術・教育コンテンツ共有流通部会の紹介 (20 分) 部会主査・放送大学教授 山田恒夫

17:50~19:30 情報交流会 (大教室棟 1F)

参加人員: 計測せず

### **3.3 AXIES-csd 2012 年度第 3 回研究会 (2012/11/30、東京・秋葉原 UDX)**

e-Learning Awards Forum 2012 にあわせ、2012 年 11 月 30 日（金）16:00-16:50、東京・秋葉原 UDX にて、AXIES-csd 2012 年度第 3 回部会研究会を開催しました。今回は、植村八潮先生（専修大学 文学部 教授／株式会社出版デジタル機構 取締役会長／日本出版学会副会長）をお招きし、「電子書籍・デジタル教材の流通基盤構築」についてご講演をいただきました。最終的に 179 名の方からお申込をいただき、超満員で大変ご迷惑をおかけしました。

### **3.4 AXIES-csd 2012 年度第 4 回研究会（2013/02/24-25、九州大学）**

2013 年 2 月 24 日(日)・25 日(月)、大学 ICT 推進協議会学術・教育コンテンツ共有流通部会(AXIES-csd) /放送大学 /九州大学 /GLOBE (Global Learning Object Brokered Exchange) の共催により「MOOCs (Massive Open Online Courses) と電子図書館のための国際セミナー」を開催しました。今回は、九州大学のご厚意により、24 日の第 1 部 国際セミナー「MOOCs と電子図書館の今後を考える」は福岡市・JR 博多シティ・9 階大会議室 3 にて、25 日の第 2 部 大学図書館セミナー「図書館の未来」は九州大学情報基盤研究開発センター3 階多目的講習室他にて開催できました（担当は、井上委員、山田主査）。概要は下記の通りです。当日の様様につきましては、九州大学のご厚意により、ビデオ配信できる予定です（3 月末を予定）。出席者数は、1 日目 59 名（定員 62 名）、2 日目は 35 名でした。

#### **MOOCs と電子図書館のための国際セミナー**

**日英同時通訳あり／参加費無料（懇親会は実費）／参加登録要**

#### **第 1 部：国際セミナー「MOOCs と電子図書館の今後を考える」**

#### **Part 1: International Seminar on “The Future of MOOCs and Digital Library in Japan and the Globe”**

日時 2013 年 2 月 24 日(日) 10:00-16:30

場所 福岡市・JR 博多シティ・9 階大会議室 3

#### テーマ

現在国内外で注目を集める Massive Open Online Courses(MOOCs)について、その最新動向と高等教育に及ぼすインパクトについてご講演いただき、高等教育の 将来、コンテンツ蓄積流通および Learning Analytics の観点から議論します。日本版あるいは GLOBE 版 MOOCs プラットフォームの可能性や、バックエンドの知識資源共有の在り方について展望が開ければと思います。

#### スケジュール

09:45 開場 Registration Open

10:00 開会の辞 Opening

放送大学学園理事長 白井克彦

Dr. Katsuhiko Shirai, Chairperson, the Foundation for the Open University of Japan

九州大学 理事・副学長、大学 ICT 推進協議会 会長 安浦寛人

Hiroto Yasura, Executive Vice President, Kyushu University, President, Academic eXchange for Information Environment and Strategy (AXIES)

10:15 基調講演 1 「MOOCs とその大域的影響」(日本語)

Keynote 1“MOOCs and Their Global Impacts [J]

大学評価・学位授与機構・教授 土屋 俊

Syun Tutiya, Professor, the National Institute for Academic Degrees and University Evaluation (NIAD-UE)

11:00 基調講演 2 Keynote 2 “MOOCs: The Next Steps in Open Educational Resources and Strategies to Support Student Learning” [E w/J] (英語、日本語同時通訳)

Gerard L. Hanley, Senior Director, Academic Technology Service, California State University, Office of the Chancellor and Executive Director, MERLOT

12:15 昼食 Lunch Break

13:00 話題提供 主催者

13:30 基調講演 3 Keynote 3 "Pushing the MOOC envelope with Learning Analytics" [E w/J] (英語、日本語同時通訳)

Abelardo Pardo, Lecturer, School of Electrical and Information Engineering, University of Sydney, Australia

14:15 講演 “Learning analytics and learnsapes” [E w/J] (英語、日本語同時通訳)

Sten Govaerts, Researcher, A Nicole polytechnique f Nid Nirale de Lausanne (EPFL), Switzerland

14:45 講演 “Leading with Data: Improving Student Success through Learner Analytics” [Ew/J] (英語、日本語同時通訳)

Jeff Gold, Director, Academic Technology, California State University, Office of the Chancellor

15:15 休憩 Coffee Break

15:30 全体討論「日本における MOOCs の可能性」(日本語)

Roundtable “Possibility of MOOCs in Japan “[J]

京都大学 飯吉透 Toru Iiyoshi, Kyoto University

JOCW・明治大学 福原美三 Yoshimi Fukuhara, JOCW & Meiji University

TIES・帝塚山大学 堀真寿美 Masumi Hori, TIES & Tezukayama University

武蔵大学 小野成志 Seishi Ono, Musashi University

国立情報学研究所 山地一禎 Kazutsuna Yamaji, NII

九州大学 井上仁 Hitoshi Inoue, Kyushu University

司会：放送大学 山田恒夫 Tsuneo Yamada, OUJ

16:30 閉会 Wrap-up and Closing

放送大学学園 白井克彦 Dr. Katsuhiko Shirai, The OUJ Foundation

## 第2部 大学図書館セミナー「図書館の未来」

日時 2013年2月25日(月) 10:00-16:30

場所 九州大学情報基盤研究開発センター3階多目的講習室(ワークショップは2階講義室)

### 内容

カリフォルニア州立大学機構の図書館及び学術情報インフラの責任者である Gerard Hanley 先生による大学図書館の未来を考えるワークショップ。コンピュータを使用しながらのハンズオン形式の研修になります。また、九州大学の教育の質向上支援プログラム(EEP)「ICTによる自律的学習・教育体制の構築」(附属図書館、附属図書館付設教材開発センター、大学院統合新領域学府ライブラリーサイエンス専攻の学内プロジェクト)の成果報告会も開催します。

### スケジュール

09:30 開場 Registration Open

10:00 開会の辞 Opening

九州大学附属図書館 館長 川本芳昭

Yoshiaki Kawamoto, Director General, University Library, Kyushu University

10:10 報告 Report 九州大学教育の質向上支援プログラム(EEP)「ICTによる自律的学習・教育体制の

構築」活動報告 Report from Kyushu University

10:30 講演 1 Lecture1"Libraries of the Future: Empowering Libraries with Technologies and Expanded Services and Collections"[Ew/J] (英語、日本語逐次通訳)

Gerard L. Hanley, Senior Director, Academic Technology Service, California State University, Office of the Chancellor and Executive Director, MERLOT

12:00 昼食 Lunch Break

13:00 講演 2 Lecture2"Libraries Services and Improving Student Success"[Ew/J] (英語、日本語逐次通訳)

Jeff Gold, Director, Academic Technology, California State University, Office of the Chancellor

14:30 休憩 Coffee Break

14:45 ワークショップ Workshop[Ew/J] (英語、日本語逐次通訳)

Gerard L. Hanley, Senior Director, Academic Technology Service, California State University, Office of the Chancellor and Executive Director, MERLOT

16:30 閉会 Wrap-up and Closing

#### 4 部会の今後の展望

【省略】

#### 5 大学 ICT 推進協議会への意見・要望等

【省略】

以上